

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-pm9a3-960-gb-m-2-pci-express-4-0-nvme-mlc-p-230861.html>

Samsung PM9A3 960 GB M.2 PCI Express 4.0 NVMe MLC



Cena	4 554,30 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFITS
Kod producenta	1652122
Kod EAN	7613081098106

Opis produktu

- **Prędkość odczytu z nośnika:** 5500 MB/s
- **UBER:** < 1 per 10¹⁷ bits read
- **Typ pamięci:** MLC
- **Przeznaczenie:** PC/Laptop
- **Interfejs:** PCI Express 4.0
- **Prędkość zapisu nośnika:** 1400 MB/s
- **Pojemność pamięci SSD:** 960 GB
- **Losowy odczyt (4KB):** 550000 IOPS
- **Typ dysku SSD:** M.2
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES-XTS
- **Losowy zapis (4KB):** 60000 IOPS
- **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 2000000 h
- **NVMe:** Tak
- **Szyfrowanie sprzętu:** Tak
- **Pobór mocy (bezczynny):** 2,5 W
- **Pobór mocy (odczyt):** 7,5 W
- **Pobór mocy (zapis):** 6,5 W
- **Głębokość produktu:** 110 mm
- **Szerokość produktu:** 22 mm
- **Waga produktu:** 20 g
- **Wysokość produktu:** 3,8 mm
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Wibracje podczas przechowywania:** 20 G
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 1500 G
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84717070
- **Ostrzeżenia:** Chronić przed wilgocią i skrajnymi temperaturami., W przypadku uszkodzenia nie wyrzucać do zwykłego śmietnika, skontaktować się z odpowiednią jednostką zajmującą się utylizacją elektroniki., Nie otwierać obudowy urządzenia, grozi uszkodzeniem.

Specyfikacja:

Cechy:

- **Prędkość odczytu z nośnika:** 5500 MB/s
- **UBER:** < 1 per 10¹⁷ bits read
- **Typ pamięci:** MLC
- **Przeznaczenie:** PC/Laptop
- **Interfejs:** PCI Express 4.0
- **Prędkość zapisu nośnika:** 1400 MB/s
- **Pojemność pamięci SSD:** 960 GB

-
- **Losowy odczyt (4KB):** 550000 IOPS
 - **Typ dysku SSD:** M.2
 - **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES-XTS
 - **Losowy zapis (4KB):** 60000 IOPS
 - **MTBF (Średni okres międzyawaryjny):** 2000000 h
 - **NVMe:** Tak
 - **Szyfrowanie sprzętu:** Tak

Moc:

- **Pobór mocy (bezczynny):** 2,5 W
- **Pobór mocy (odczyt):** 7,5 W
- **Pobór mocy (zapis):** 6,5 W

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 110 mm
- **Szerokość produktu:** 22 mm
- **Waga produktu:** 20 g
- **Wysokość produktu:** 3,8 mm

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 85 °C
- **Wibracje podczas przechowywania:** 20 G
- **Wstrząsy podczas przechowywania:** 1500 G
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 70 °C

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84717070

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Chronić przed wilgocią i skrajnymi temperaturami., W przypadku uszkodzenia nie wyrzucać do zwykłego śmietnika, skontaktować się z odpowiednią jednostką zajmującą się utylizacją elektroniki., Nie otwierać obudowy urządzenia, grozi uszkodzeniem.